

**А. А. Белоглазова**

**Е. А. Вожакова**

**А. Р. Минеева**

*Уральский федеральный университет, Екатеринбург*

**Исследование тенденций в жизнедеятельности общества  
на основе двух мировых пандемий  
(«черная смерть» / чума, коронавирус)**

Представлен сопоставительный анализ экономических, социальных и психологических последствий эпидемий бубонной чумы в XIX в. и вируса COVID-19 в XXI в. Сделан вывод о сходных паттернах поведения людей в разные эпохи.

*Ключевые слова:* COVID-19, бубонная чума, эпидемия, пандемия

**A. A. Beloglazova**

**E. A. Vozhakova**

**A. R. Mineeva**

*Ural Federal University, Yekaterinburg*

**Study of trends in the life of society  
based on two world pandemics  
("Black Death" / plague, coronavirus)**

A comparative analysis of the economic, social and psychological consequences of the bubonic plague epidemics in the 19<sup>th</sup> century and the COVID-19 virus in the 21<sup>st</sup> century is presented. The conclusion is made about similar patterns of human behavior in different eras.

*Keywords:* COVID-19, bubonic plague, epidemic, pandemic

Чума, или «черная смерть», появилась в Средней Азии. В период с 1347 по 1351 г. от чумы погибла треть населения Европы (69 млн чел.).

Коронавирус, или COVID-19 — вирус, который появился в провинциальном городе Китая. Распространившись по всему миру, инфекция получила статус пандемии.

Экономические последствия эпидемии чумы: сильный скачок инфляции, рост стоимости рабочей силы. Так, в Англии всего за четыре года зерно подорожало на 150 %, а во Франции — на 300 %. Цены на рынке смогли упасть лишь через 20–30 лет, а труд продолжал оставаться дорогим вплоть до XVII в. [1].

В настоящий момент мировая экономика точно так же переживает серьезный спад. Во многих странах сейчас происходят скачки инфляции, растет безработица, малый и средний бизнес, не выдерживая сложившейся экономической ситуации, закрывается. Импорт и экспорт товаров также переживает большие трудности, а дальнейшая ситуация может привести к глобальному кризису.

Так, в США начинается самый серьезный кризис со времен великой депрессии. Крупнейшие американские банки — *JPMorgan Chase*, *Morgan Stanley*, *Goldman Sachs* и многие другие, а также финансовые компании (например, *Moody's*), публикуют свои прогнозы экономической ситуации во втором квартале 2020 г. Они пишут, что падение экономики может достигнуть 20, а то и 30 %, а уровень безработицы будет составлять от 15 до 20 % (во времена «великой депрессии» безработных было как раз 20 %). Американский экономист Джеймс Буллард, глава Федерального резервного банка Сент-Луиса, в своем прогнозе заявил, что падение ВВП может составить 50 % (то есть половина экономики рухнет), а безработица может достичь 30 %.

Во время пандемий появляются разные слухи о том, откуда появился вирус и что необходимо делать в такой ситуации. Несмотря на наличие достоверных научных фактов, человек все равно склонен к суеверным убеждениям. Так, микробиолог из Германии Роберт Кох предположил, что источником бубонной чумы являются крысы. «Черную смерть» врачи долго не умели лечить, что спровоцировало до 95 % смерти людей из-за этой болезни. Отсюда и большое количество суеверий по ее поводу. К примеру, в народе возникло поверье, что если обнаженная женщина обработает землю вокруг своего дома, то чума покинет город.

Существовало большое количество «методов» борьбы с бубонной чумой. Торговцы продавали обереги, которые, по их словам, защищали их покупателей от заражения чумой. Горожане изготавливали чучела, которые устанавливали возле домов. Жители

городов брали с собой на улицу цветы или даже сосуды с ртутью. Все это, по их мнению, было защитой от чумы. Люди были уверены, что «черная смерть» была им послана свыше в наказание за их грехи. Параллельно с этими способами борьбы с заболеванием люди пытались найти тех, кто проклял всю Европу бубонной чумой. Все подозрения на тот момент падали на евреев, так как раньше они подозревались в ритуальных убийствах, а бубонная чума, как казалось, коснулась их меньше всего [2].

А что касается наших дней? По статистике, Россия в наше время остается довольно суеверной страной из-за сложившихся исторических и духовных условий. В борьбе с пандемией коронавируса люди не оставили без внимания методы лечения народными средствами, как это было принято еще задолго до промышленного медицинского прогресса. В ход шли имбирь и лимон. Не только в России люди решили обратиться к сомнительным средствам лечения: в Иране от алкогольного отравления скончались по меньшей мере 44 человека, а сотни попали в больницы после того, как начали потреблять этиловый спирт, пытаясь таким образом защититься от коронавируса. В Турции ходят слухи, что от коронавируса помогает суп из бараньей головы, а также рекомендуется полоскать горло уксусом [3].

Как можно заметить, такие способы защиты от различных эпидемий являются бесполезными, а иногда и опасными.

Также мы можем сравнить поведение людей через отношение к самоизоляции во время двух мировых пандемий.

Исходя из предыдущего опыта, человечество сумело выработать базовые принципы личного карантина: при появлении слухов об эпидемии уезжать в отдаленную малонаселенную местность, избегать портовых городов и любых городов вообще, не посещать торговые ряды, общие молебны и массовые собрания, не участвовать в похоронах умерших от болезни, не брать ни еды, ни вещей у посторонних. К сожалению, все эти в целом верные принципы были основаны на миазматической теории распространения эпидемий, согласно которой чума, как и другие заразные болезни, распространяется вместе с дурным воздухом. Зараженные дома, улицы и кварталы изолировались, а священникам запрещали посещать заразных больных и проводить над ними любые обряды. Умерших

от эпидемии запрещалось хоронить при церквях в черте города. Их тела либо закапывали в отдаленной местности, либо попросту сжигали вместе со всеми личными вещами [4].

Таким образом, несмотря на разницу в несколько веков, паттерны поведения людей во время пандемий принципиально не меняются. Человек все так же подвержен влиянию слухов, суеверий, панике, часто оказывается в плену у собственного невежества и нежеления брать на себя ответственность.

### **Библиографические ссылки**

1. *Смирнов С.* Чума, инфляция, рост доходов: как эпидемии меняли мировую экономику // The Bell : [сайт]. URL: <https://thebell.io/chuma-inflyatsiya-rost-dohodov-kak-epidemii-menyali-mirovuyu-ekonomiku> (дата обращения: 28.09.2020).

2. *Бухтеева Е.* «Черная Смерть»: средневековые суеверия // Дилетант : [сайт]. URL: <https://diletant.media/articles/36623531/> (дата обращения: 02.10.2020).

3. *Bne IntelliNews* (Германия): из-за коронавируса в России взлетели цены на имбирь и лимоны // ИноСМИ.ru [сайт]. URL: <https://inosmi.ru/social/20200408/247219778.html> (дата обращения: 28.09.2020).

4. *Супотницкий М. В., Супотницкая Н. С.* Очерк V. «Черная смерть» — второе пришествие чумы в Европу (1346–1351) // Очерки истории чумы : в 2 кн. М. : Вуз. книга, 2006. Кн. 1. Чума добактериологического периода. С. 78–131.